



## GYSE-Q

**Codice prodotto:** GYSE-Q

**Produttore:** Santest

Output incrementale (A/B), risoluzione min. 1  $\mu$ m m.  
Il principio di lavoro è basato su un metodo di rilevamento a campionatura, nel quale la frequenza di impulso è fissata a 250 kHz (standard).

<b>Alimentazione</b>	+24 ( $\pm$ 2)VDC (70mA)
<b>Campionamento frequenza</b>	Std 1kHz
<b>Indice IP</b>	IP67
<b>Non linearità</b>	$\leq \pm 0.025\%$ FS TYP
<b>Pressione massima</b>	35MPa (sonda ad asta)
<b>Ripetibilità</b>	$\leq 0.001\%$ FS
<b>Risoluzione</b>	0.1mm-0.001mm
<b>Shock</b>	100G (2msec)
<b>Temp. drift</b>	$\leq \pm 15$ ppmFS/ $^{\circ}$ C
<b>Temperatura di lavoro</b>	-20 $^{\circ}$ C a +75 $^{\circ}$ C
<b>Tipo di uscita</b>	Pulsazione incrementale A/B
<b>Vibrazione</b>	15G (20-100Hz)